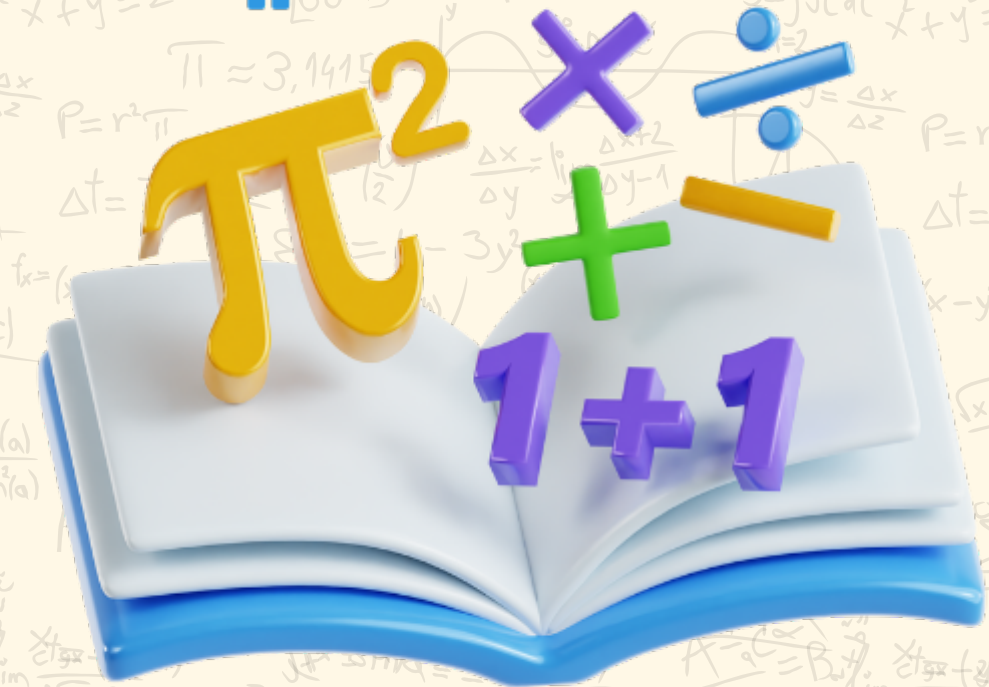


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

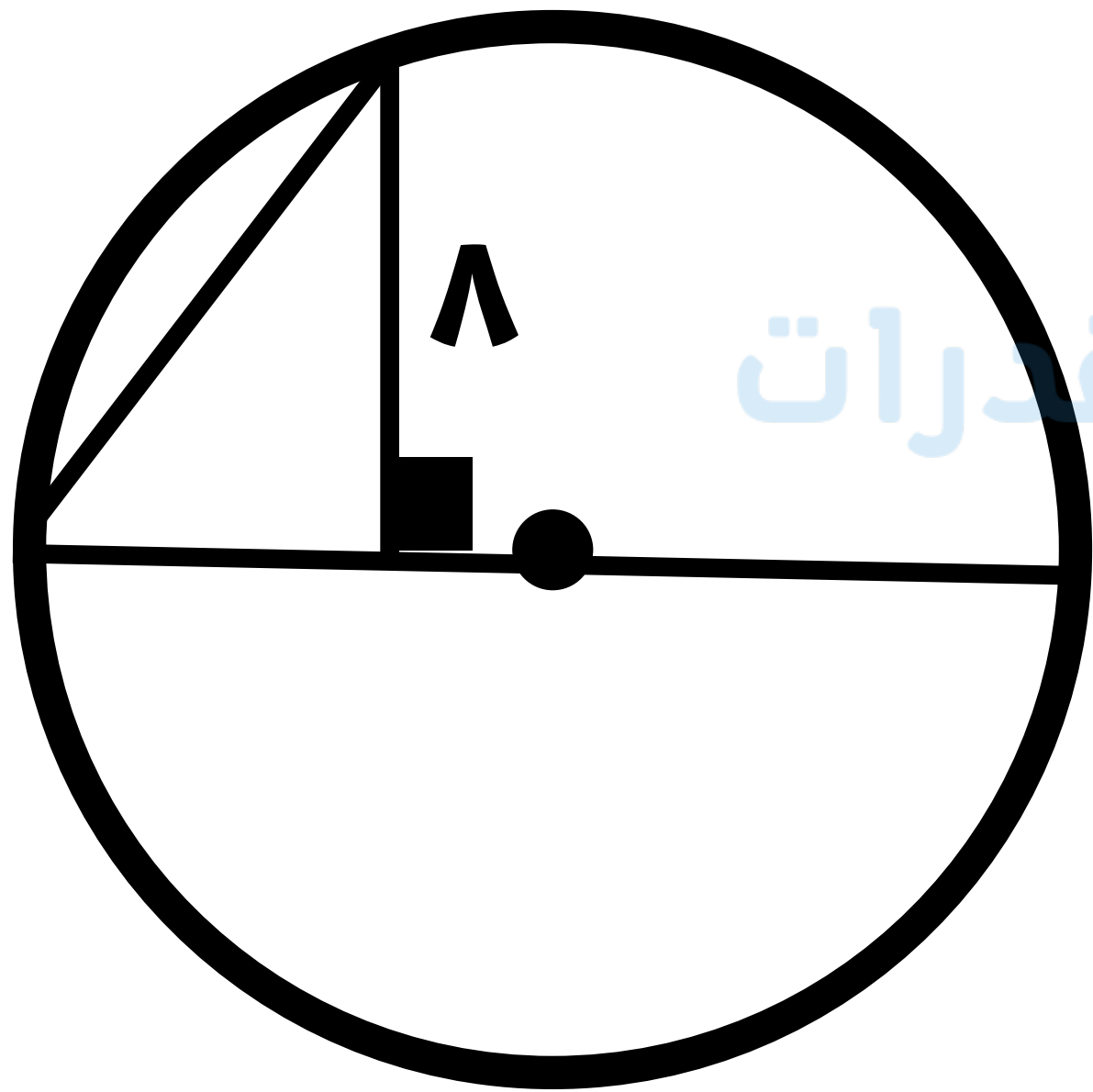
أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف السادس والستون
{محلول}



0599037389



إذا كان محيط الدائرة = 30π ، قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط الدائرة

- القيمة الثانية : مساحة المثلث عدديًا

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

توفيت سيدة ولديها ٤٨٠٠ ريال، ورث أبوها السدس وزوجها
الربع والباقي لابنتيها، قارن بين :

- القيمة الأولى : ورث الأب

- القيمة الثانية : ورث الابن الواحد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مضمار دائري يدور حوله رياضي وكانت المسافة بين
الرياضي ومركز المضمار ١٠٠ متر، ما طول المضمار؟

د ١٠٠

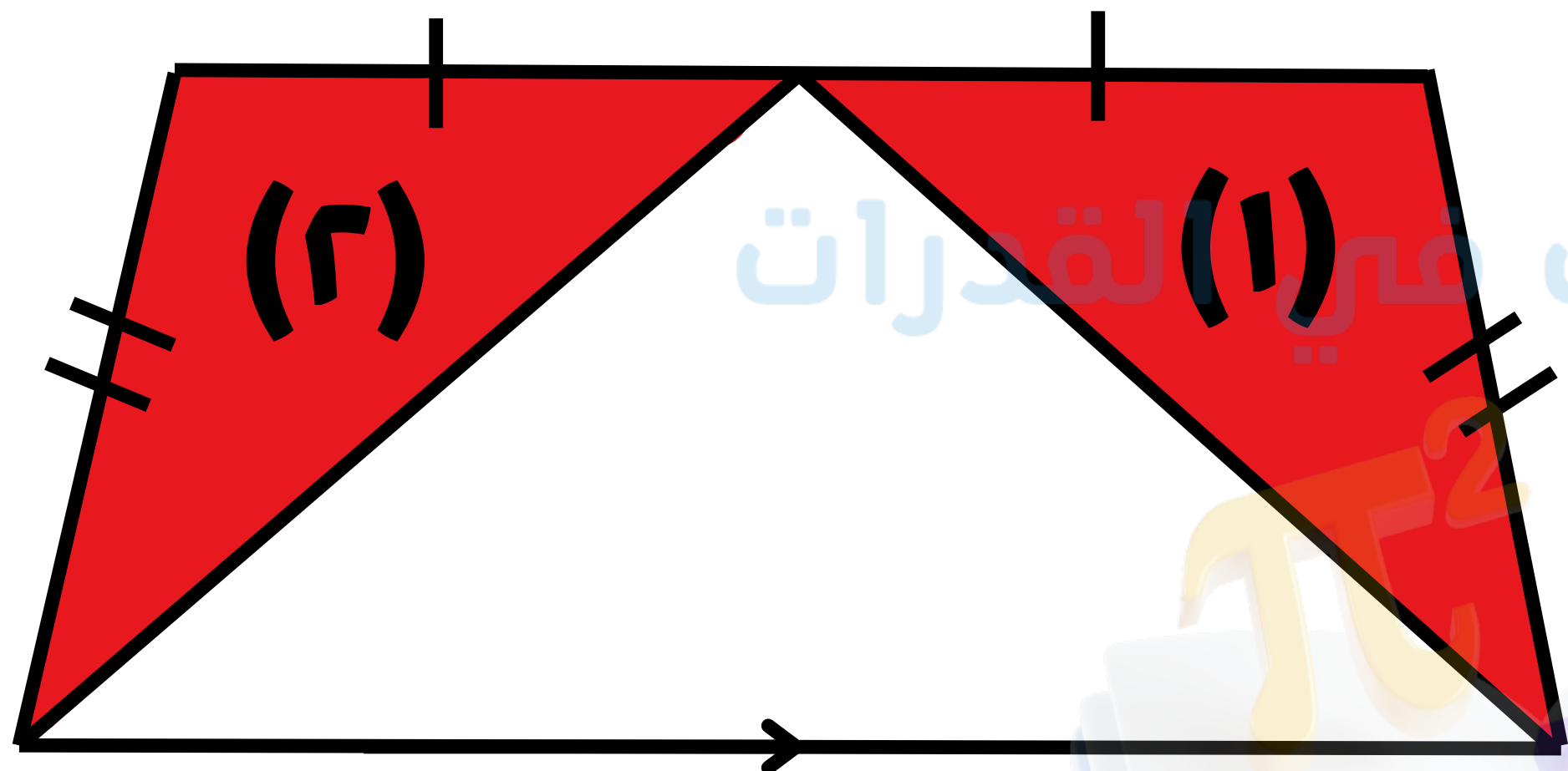
ب ٣١٤ ج ٢٠٠

أ ٦٢٨

0599037389

سؤال 4

قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle (1)$

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle (2)$

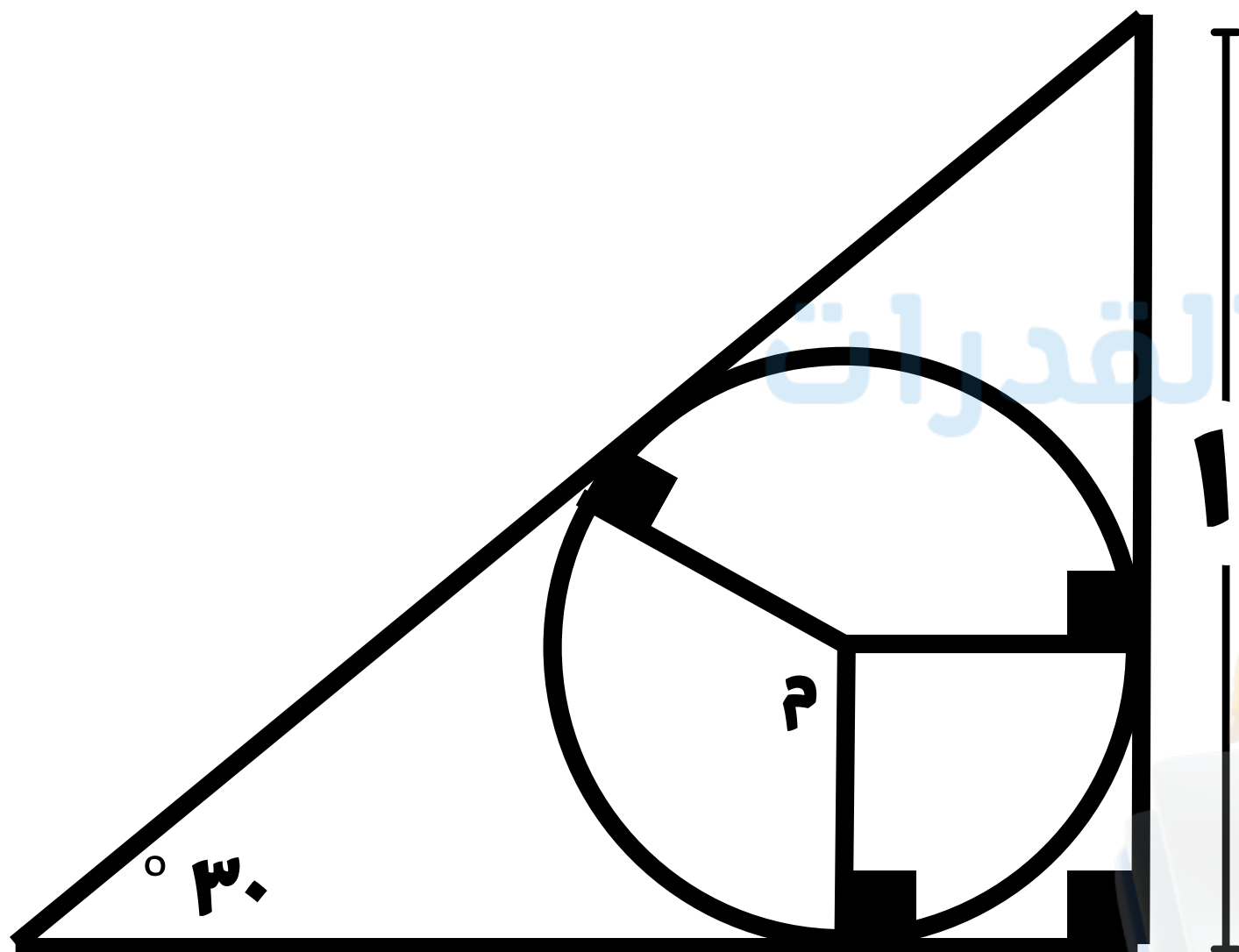
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد محيط الدائرة؟



أ $\pi(1 - \sqrt{3})$

ب $\pi(1 + \sqrt{3})$

ج $\frac{\pi(1 - \sqrt{3})}{2}$

د $\frac{\pi}{2}$

0599037389

أوجد قيمة : ١ + محمود عسيب في القدرات

$$\frac{٨}{٥} \quad \text{د}$$

$$\frac{٥}{٨}$$

ج

$$\frac{٥}{٣}$$

ب

$$\frac{٣}{٥} \quad \text{أ}$$

0599037389

سؤال 7 : قارن بين :

محمود حبيب في القدرات

-القيمة الأولى : حجم اسطوانة ارتفاعها ٤ سم

-القيمة الثانية : حجم اسطوانة ارتفاعها ٣ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0599037389

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان معلم يوزع حلويات على طلاب مدرسة وتغيب ٣٥ طالب من أصل ١٧٥ طالب وتم توزيع ٤ حلويات زيادة لكل طالب حضر، ما عدد الحلويات الكلي ؟

د ٢٨٠٠

ج ٢٤٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢١٠٠

0599037389

يقوم فيصل بتسييج حديقة دائرية بسلك طوله ٥٠ متر،
كم طول نصف قطر الحديقة بالمتر؟

د $\frac{٥٠}{٢٥}$

ب $\frac{٢٥}{٥٠}$

أ $\frac{٥٠}{٢٥}$

0599037389

إذا كان $\frac{\text{س} \times \text{س} \times \text{س}}{\text{س} \times \text{س} \times \text{س}} = \sqrt{v}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ صفر

ب ١

ج ٧

د ٤٩

0599037389

إذا كان $\frac{-س}{٣} < ٨$ ، قارن بين : القدرات

- القيمة الأولى : ٢٤ - القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

إذا كان $4 \times 6 = س$ ، ما قيمة س ؟

أ 4

ب 6

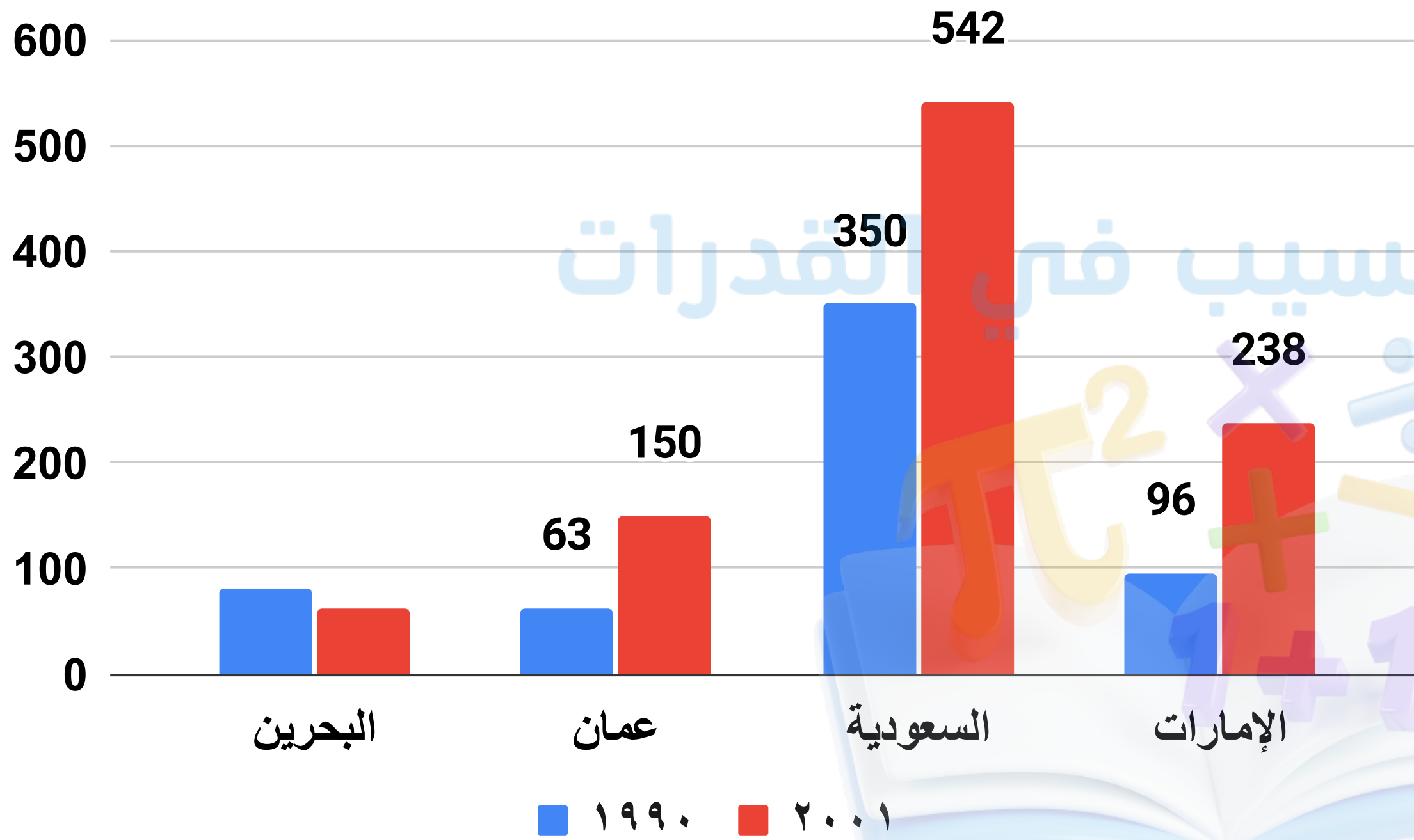
ج 12

د 24

0599037389

سؤال 13 : قارن بين :

- القيمة الأولى : نسبة الزيادة في المصانع في الإمارات
- القيمة الثانية : نسبة الزيادة في المصانع في عمان



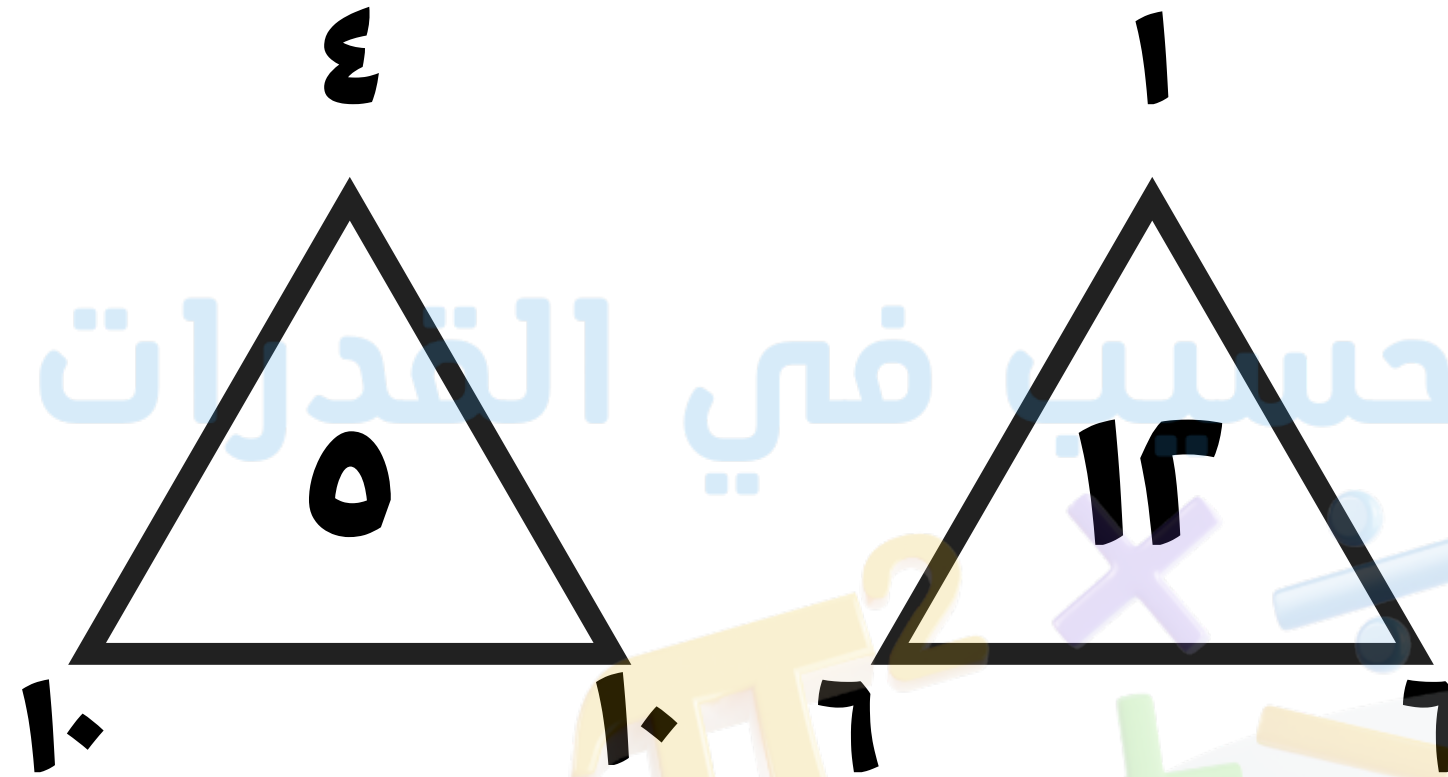
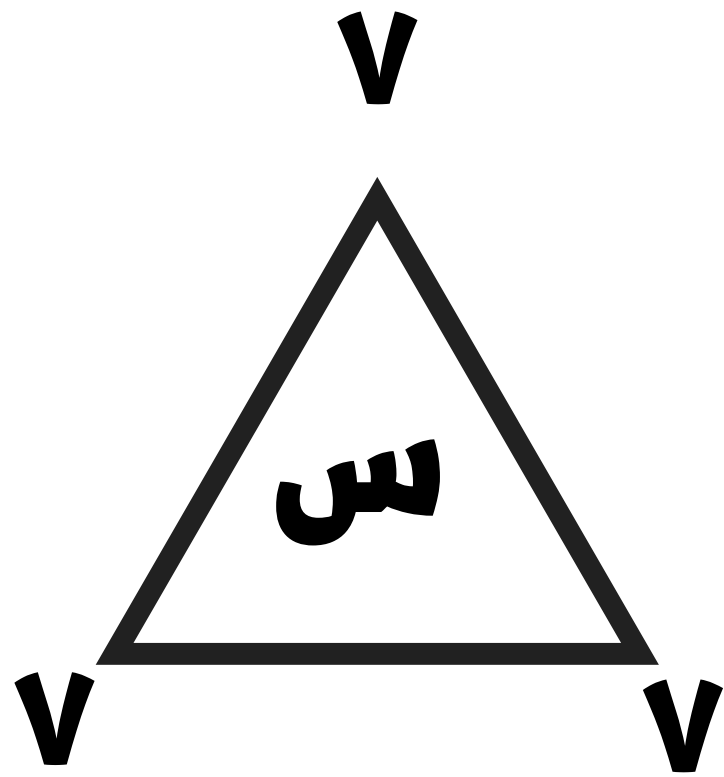
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة س؟



ب ٧

أ ٢

د ٢٨

ج ١٤

0599037389

إذا كان $s^1 = s^3 + s^2$ ، أوجد قيمة s^3 ؟

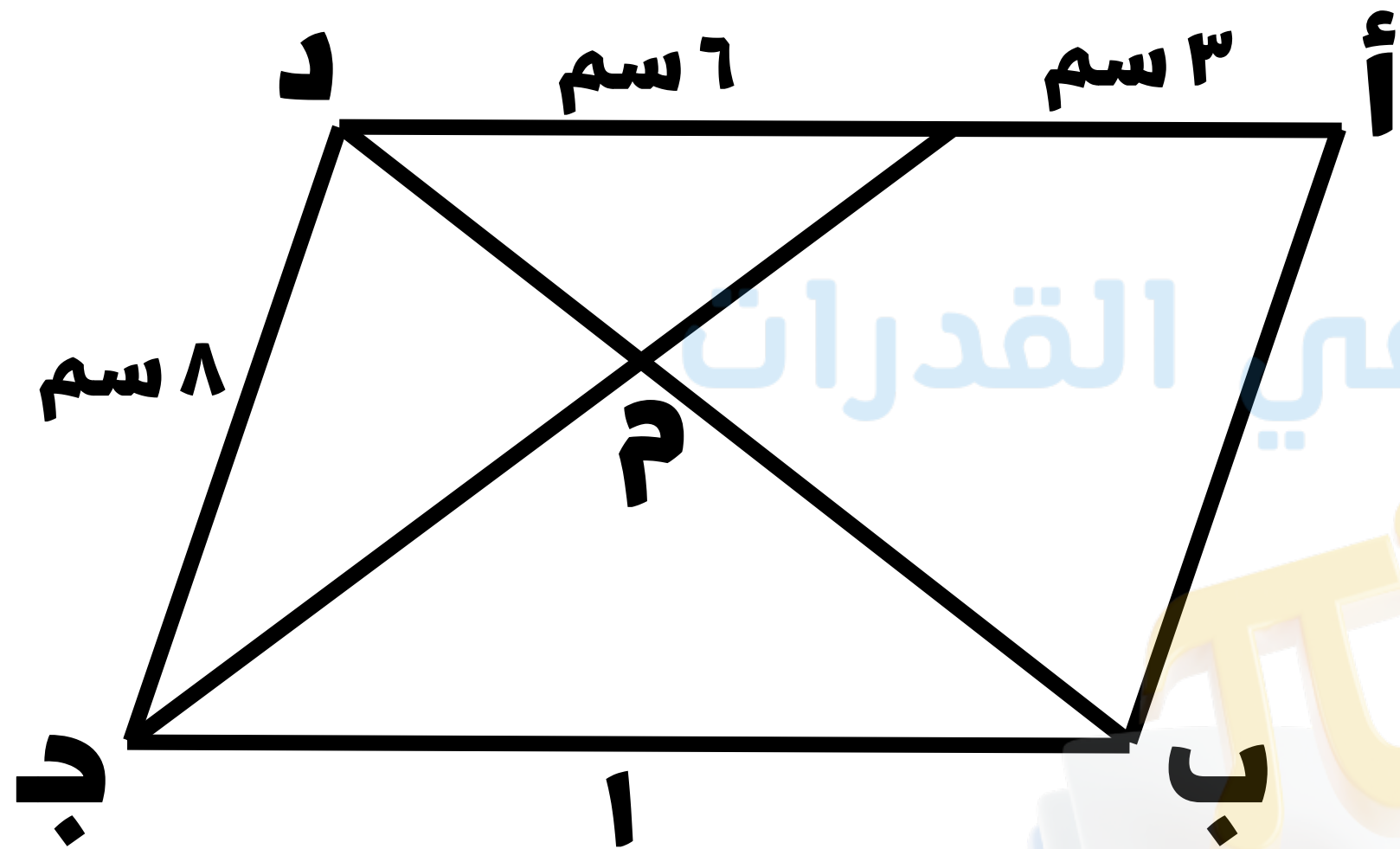
أ $s^3 + s^1$

ب $s^1 - s^3$

ج $s^2 + (s^3 + s^1)$

د $(s^3 + s^1) - s^3$

0599037389



أ ب ج د متوازي أضلاع
أوجد نسبة $\frac{DM}{MB}$ ؟

أ $\frac{2}{3}$

ج $\frac{5}{6}$

ب $\frac{4}{5}$

د $\frac{1}{3}$

0599037389

ورقة على شكل مستطيل أبعاده 300×100 سم ، وهناك ورقة صغيرة أبعادها 30×20 سم ، كم ورقة صغيرة يمكن وضعها على الورقة الكبيرة ؟

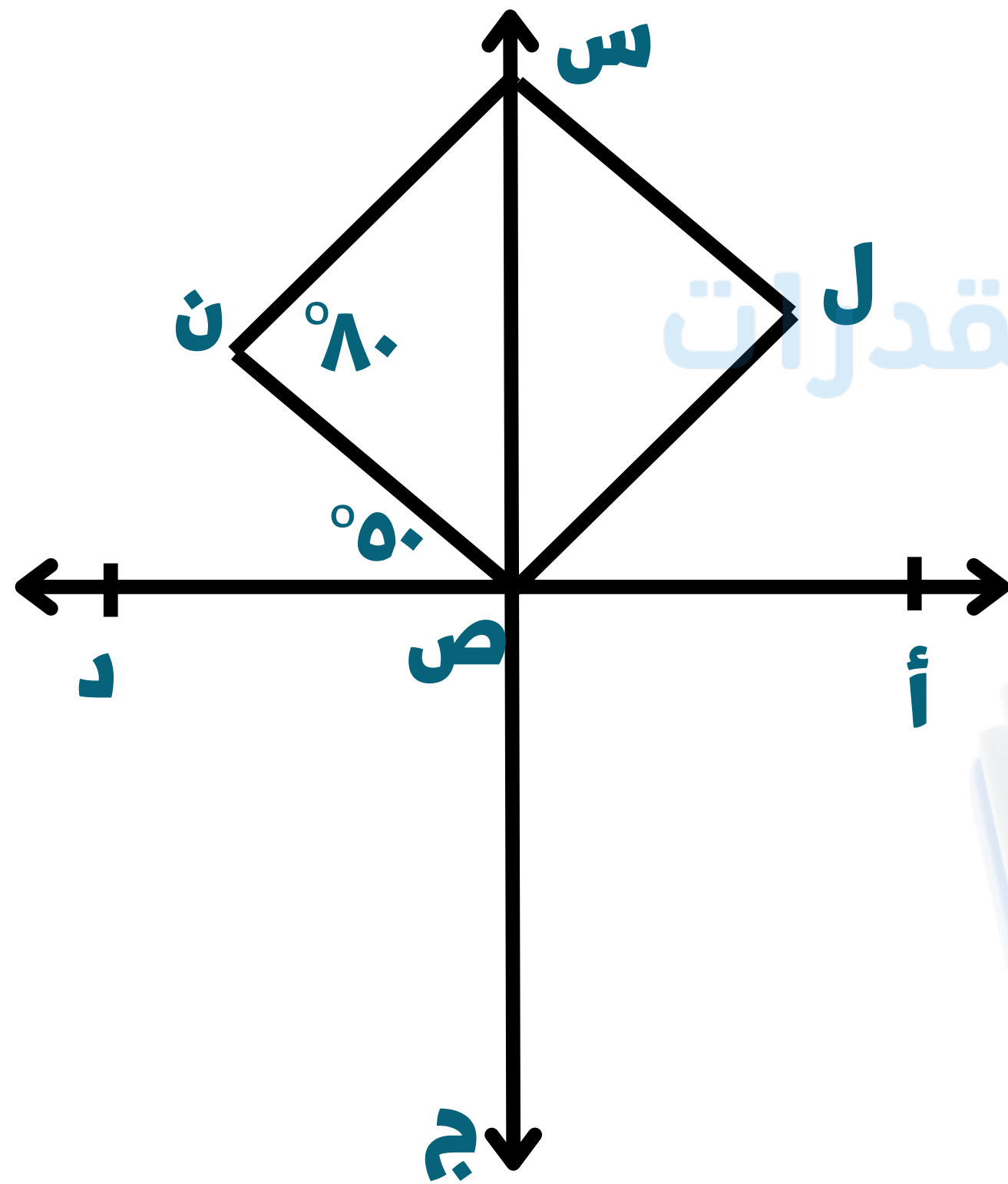
د ٧٥

ج ٦٠

ب ٥٥

أ ٥٠

0599037389



س ج محور تماثل، قارن بين:

- القيمة الأولى : ق (ل س ص)

- القيمة الثانية : ق (ن ص د)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

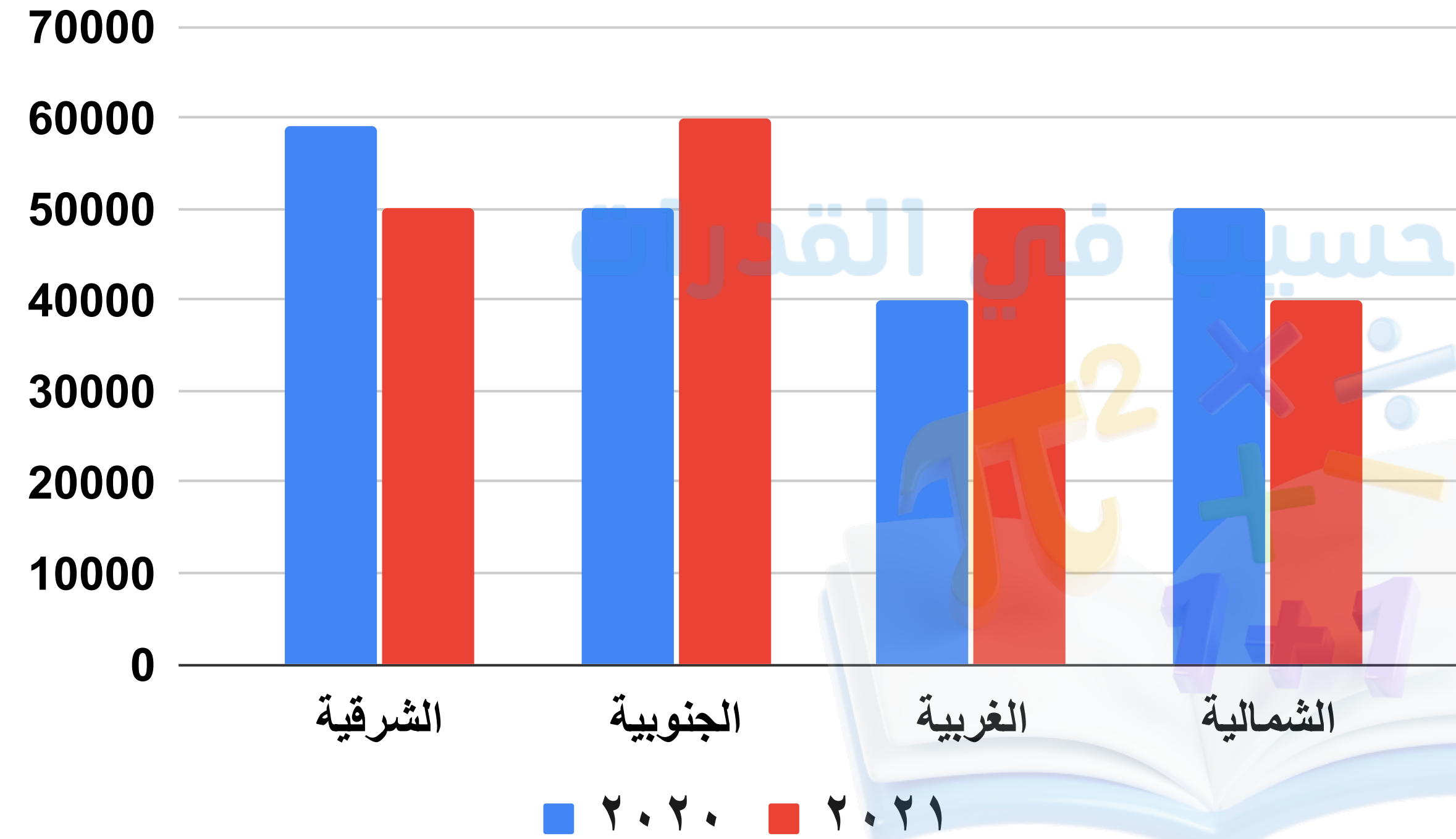
ما المنطقتان اللتان
تساوى فيهما عدد
السكان لعام ٢٠٢٠ ؟

أ الشمالية الغربية

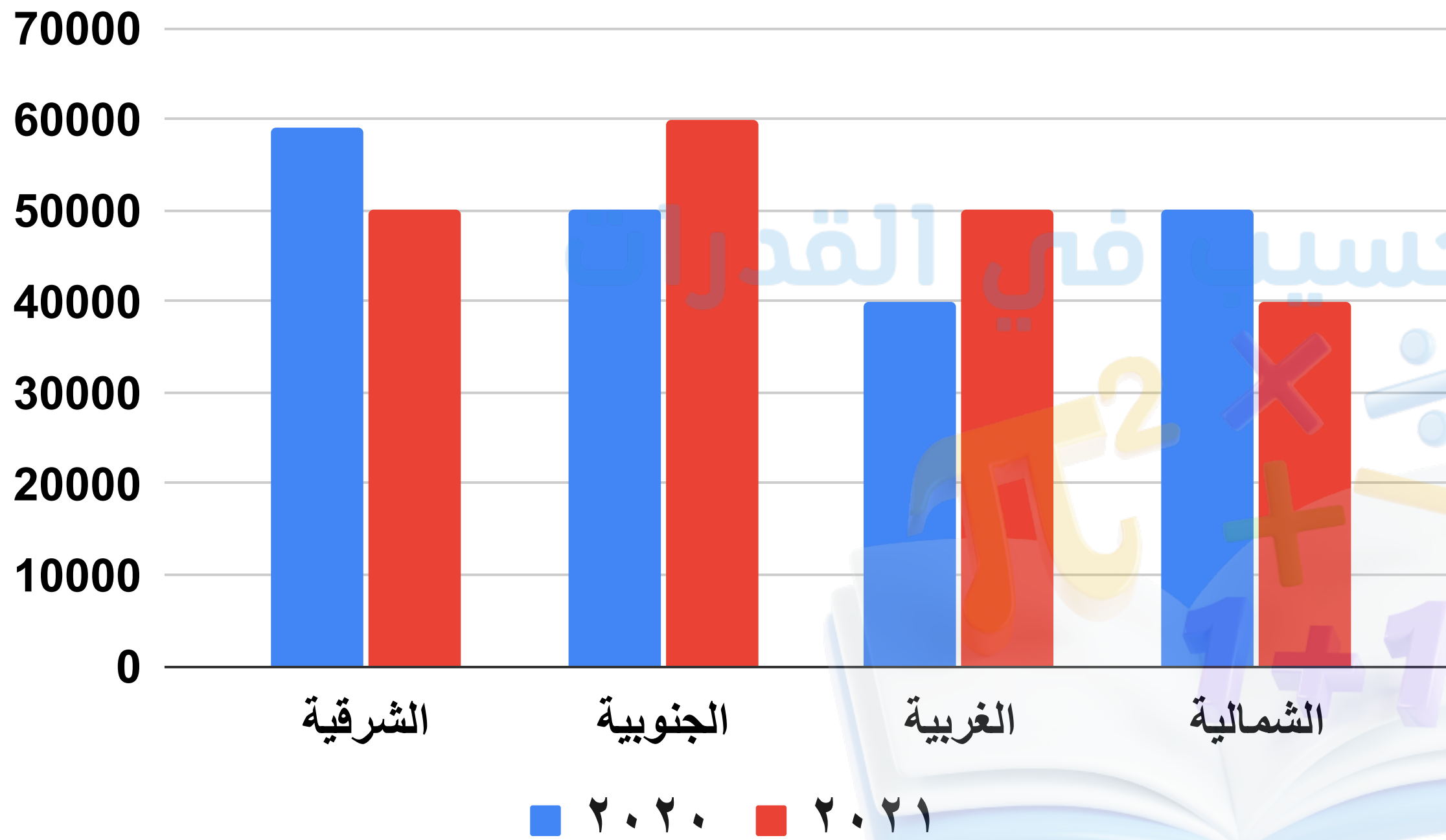
ب الجنوبية الشرقية

ج الشمالية الجنوبية

د الشمالية الشرقية



كم الفرق بين
المنطقتين الشمالية
والغربية في عام ٢٠٢١ م؟



أ ٨٠٠٠

ب ٩٠٠٠

ج ١٠٠٠

د ٢٠٠٠

إذا كان $a^m = b$ ، $b^m = a$ ، $m \neq 0$ ، أوجد قيمة m ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0599037389

إذا كان $s = 1024$ ، أوجد قيمة s ؟

د ٧

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0599037389

إذا كان $\sqrt{5} + 2 = 25$ ، أوجد قيمة $\sqrt{5} + 25$ ؟

د $\sqrt{5} + 50$

ج $\sqrt{5} - 50$

ب $\sqrt{5} + 25$

أ $\sqrt{5} - 25$

0599037389

إذا كان $h = 3$ - $v = 3$ ، أوجد قيمة s ؟



عددان المضاعف المشترك الأصغر لهما ١٦ والعدد الأصغر
٨ ، ما العدد الأكبر؟

د ٣٢

ج ٢٤

ب ١٦

أ ٨

0599037389